

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**  
**УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**  
**(РУТ (МИИТ))**

**АННОТАЦИЯ К**  
**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Особенности теплообмена в технологиях дорожных работ**

Направление подготовки: 08.04.01 – Строительство

Направленность (профиль): Управление автомобильными дорогами

Форма обучения: Очная

**Общие сведения о дисциплине (модуле).**

Целью освоения дисциплины является обучение основам учета конкретных природно-климатических и грунтово-геологических условий при строительстве автомобильных дорог.

Задачами освоения дисциплины являются:

- получение сведений об основных проектных, технологических и организационных задачах по строительству автомобильных дорог с учетом региональных особенностей;
- освоение наиболее распространенных на практике технологий строительства автомобильных дорог в конкретных природно-климатических и грунтово-геологических условиях;
- приобретение навыков осуществлять выбор наиболее рациональной технологии и организации строительства автомобильных дорог с учетом особенностей дорожно-строительных материалов и климатических факторов.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 з.е. (144 академических часа(ов)).